Você sabia?

Mata Atlântica

TURMA DA Mônica

EDITORA GLOBO
MAURICIO DE SOUSA EDITORA
R$ 5,20

EDUCATIVO
RECOMENDADO PARA TRABALHOS ESCOLARES

ISSN 16786319
00026

APRENDA COM HISTÓRIA EM QUADRINHOS E PASSATEMPOS!

Mata Atlântica

PARTE I

SEJAM BEM-VINDOS AO REINO DA MATA!

QUAL MATA?

BOA PERGUNTA, MEU RAPAZ!

MINISTRO!!

JÁ FALARAM EM ALGUMA HISTÓRIA QUE MATA É ESTA?

NÃO QUE EU SAIBA!

POIS BEM... CHEGOU O DIA DA REVELAÇÃO!

CORNETEIROS REAIS...

ESTA É A MATA ATLÂNTICA!!

HEIN?

ATLÂNTICA?

TEM ALGUMA COISA A VER COM AQUELA CIDADE QUE AFUNDOU?

NÃO! AQUELA ERA "ATLÂNTIDA"!

É... JÁ VI QUE VOCÊS NÃO CONHECEM NADA DE MATA ATLÂNTICA!

MINISTRO! VAMOS DAR UM PASSEIO!

ISSO É TRANSPORTE DE UM REI?

CASCÃO... ESTAMOS NA MATA!

É! AQUI SÃO PROIBI-DOS...

...VEÍCULOS POLUIDORES!

A MATA ATLÂNTICA É DIFERENTE DE OUTRAS MATAS, PORQUE É COMPOSTA POR MUITAS FLORESTAS TROPICAIS!

COMO ASSIM?

CALMA, CEBOLINHA...

VAMOS DESCER! JANJÃO CLOROFILA, MEU ECOLOGISTA REAL, VAI FALAR MAIS SOBRE A MATA!

BEM... A MATA ATLÂNTICA É COMO SE FOSSE UMA FLORESTA EM CIMA DA OUTRA, COM COPAS DE ÁRVORES ALTAS QUE CHEGAM ATÉ 60 METROS DE ALTURA!

NA PARTE BAIXA, CRESCEM ARBUSTOS, PEQUENAS ÁRVORES, BAMBUS, SAMAMBAIAS-GIGANTES...

OPA! CADÊ A MÔNICA?

AI, EU SABIA! ELA É TÃO BAIXINHA QUE SUMIU NO MEIO DA MATA E...

EU ESTAVA AMARRANDO O CADARÇO DA BOTA!

DESCULPINHA!

"A MATA ATLÂNTICA SE ESTENDE PELA REGIÃO NORDESTE, SUDESTE E SUL DO BRASIL, PRINCIPALMENTE NO LITORAL ATLÂNTICO!"

BRASIL

OCEANO ATLÂNTICO

POR ISSO ELA TEM ESSE NOME, NÉ?

ISSO MESMO!

PUXA! QUE LEGAL!

É! SÓ NÃO SÃO LEGAIS ESTES MOSQUITOS! UI!

AAAH!! ELE ACERTOU O CORREIO REAL!!

CASCÃO!

COMO EU IA SABER?

CALMA! ESTÁ TUDO BEM!

O CASCÃO NÃO TEM CULPA! A BIODIVERSIDADE NA MATA ATLÂNTICA É ENORME!

BIODIVERSIDADE?

SIM! A QUANTIDADE E VARIEDADE DE SERES VIVOS EM UMA REGIÃO!

POR EXEMPLO... QUANTAS ESTRELAS TEM NO CÉU?

MILHÕES?

POIS É! É DIFÍCIL CONTAR!

O MESMO ACONTECE COM OS INÚMEROS SERES VIVOS AQUI NA MATA! ISSO É BIODIVERSIDADE!

PUXA! COMO ELE É INTELIGENTE!

POR ISSO ELE É NOSSO REI!

AQUI NA MATA ATLÂNTICA EXISTEM ÁRVORES E ANIMAIS QUE SÓ VIVEM NESTE PONTO DO PLANETA...

...COMO MEU MOSQUITO-CORREIO!

PELO ÚLTIMO SENSO AQUI DA MATA, O TOTAL DE MAMÍFEROS, AVES, RÉPTEIS E ANFÍBIOS CHEGOU A 772 ESPÉCIES!

ISSO É UM ABSURDO!!

NÃO! NÃO É! EU MESMO FIZ A PESQUISA E...

ESTOU FALANDO DA MENSAGEM, MEU IMBECIL REAL!

GLUP!

O QUE ACONTECEU, MAJESTADE?

NADA!

NÃO VAMOS ESTRAGAR O PASSEIO!

CONTEMPLEM AS MARAVILHAS DA FLORA DA MATA ATLÂNTICA!!

ORQUÍDEAS...

BROMÉLIAS...

PAU-**BLASIL**...

PALMITO...

E AQUI, ALGUNS SÚDITOS DE NOSSA FAUNA...

BICHO PREGUIÇA, SEU CRIADO!

SUÇUARANA! PRAZER!

GARÇA-BRANCA-PEQUENA!

AH! MEU AMIGO E GURU, MICO-LEÃO-DOURADO!

MAJESTADE!

V-VOCÊ EXISTE?

ACHEI QUE ERA SÓ UMA LENDA!

HÊ! HÊ!

QUASE FUI EXTINTO! IA SUMIR DO MAPA, SE NÃO FOSSEM ALGUNS HUMANOS DO BEM, QUE FIZERAM CAMPANHAS PARA ME PROTEGER!

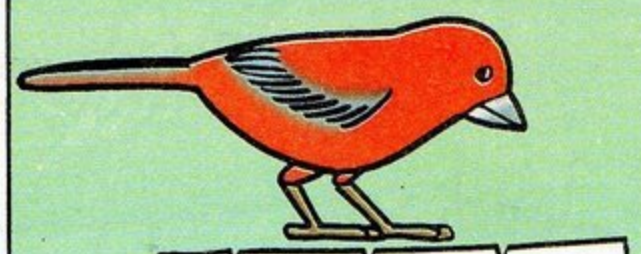
TÔ ARREPIADA!

É... MAS TEM MAIS COISAS QUE OS HUMANOS FAZEM...

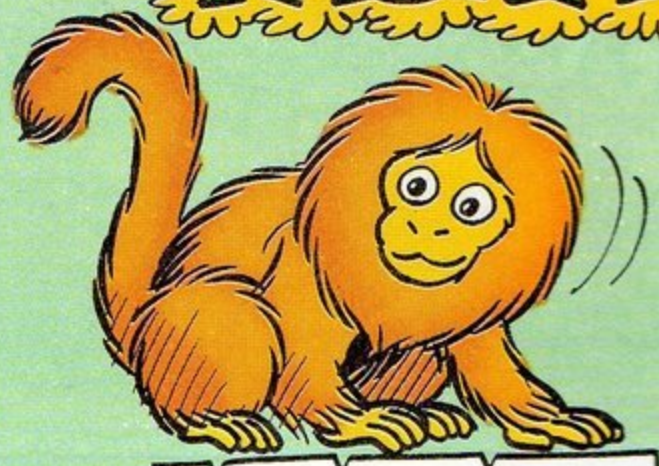
...QUE ARREPIAM A GENTE, TAMBÉM!

MATA ATLÂNTICA

FAUNA



TIÉ-SANGUE



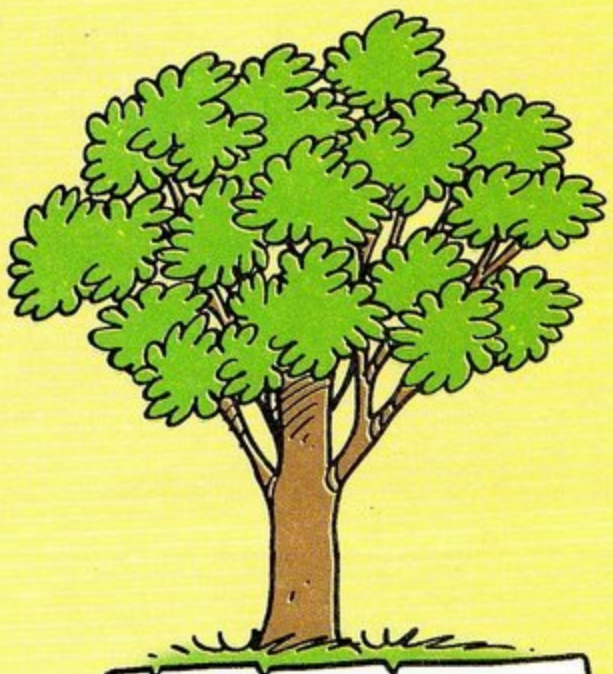
MICO-LEÃO-DOURADO

PREGUIÇA

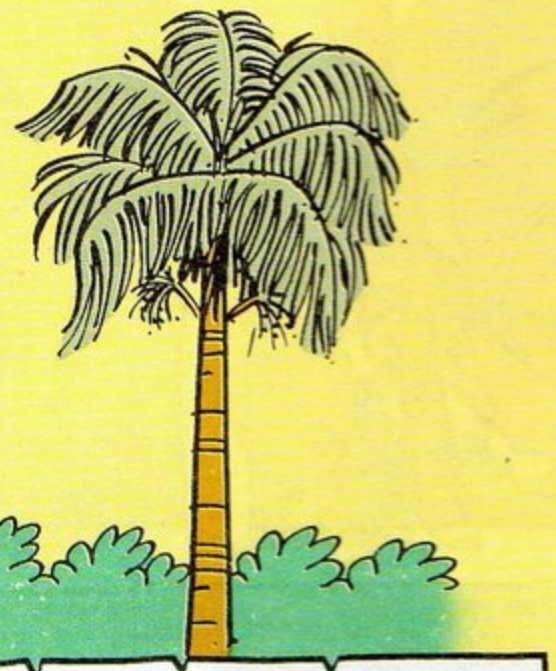
JAGUATIRICA

TAMANDUÁ-BANDEIRA

FLORA



PAU-BRASIL



PALMITO-JUÇARA

URUCUM

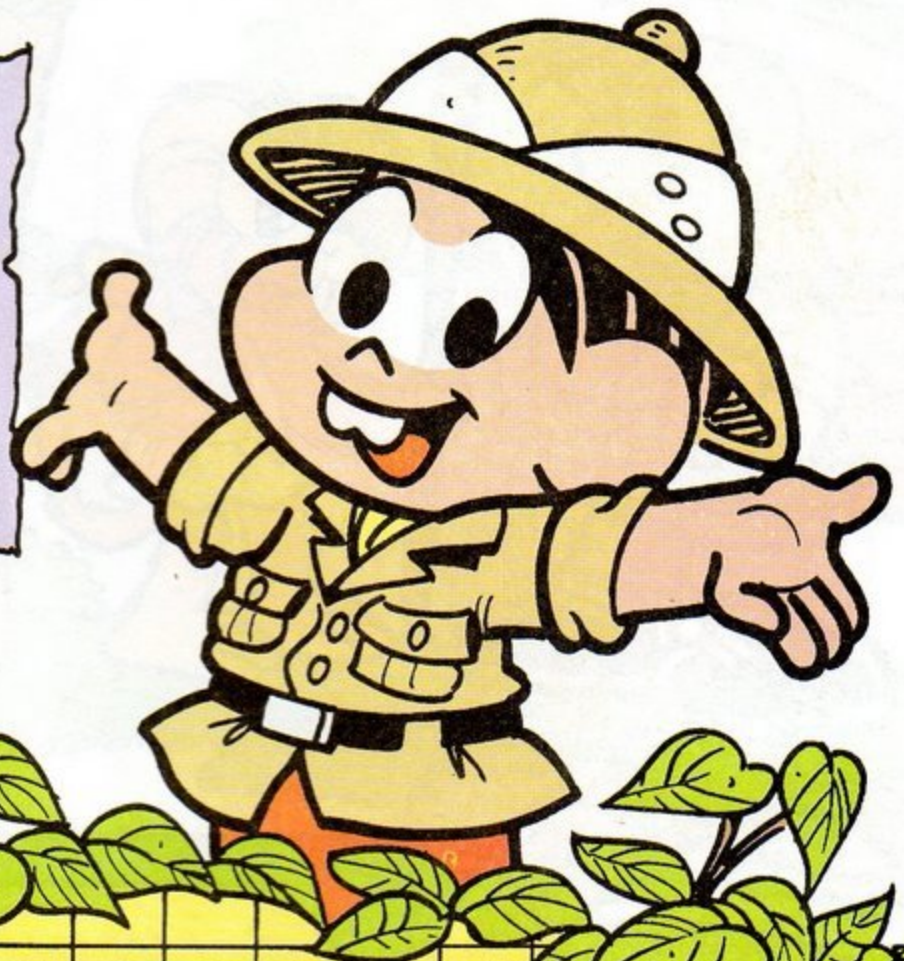
ORQUÍDEA

CÁSSIA

PASSATEMPOS

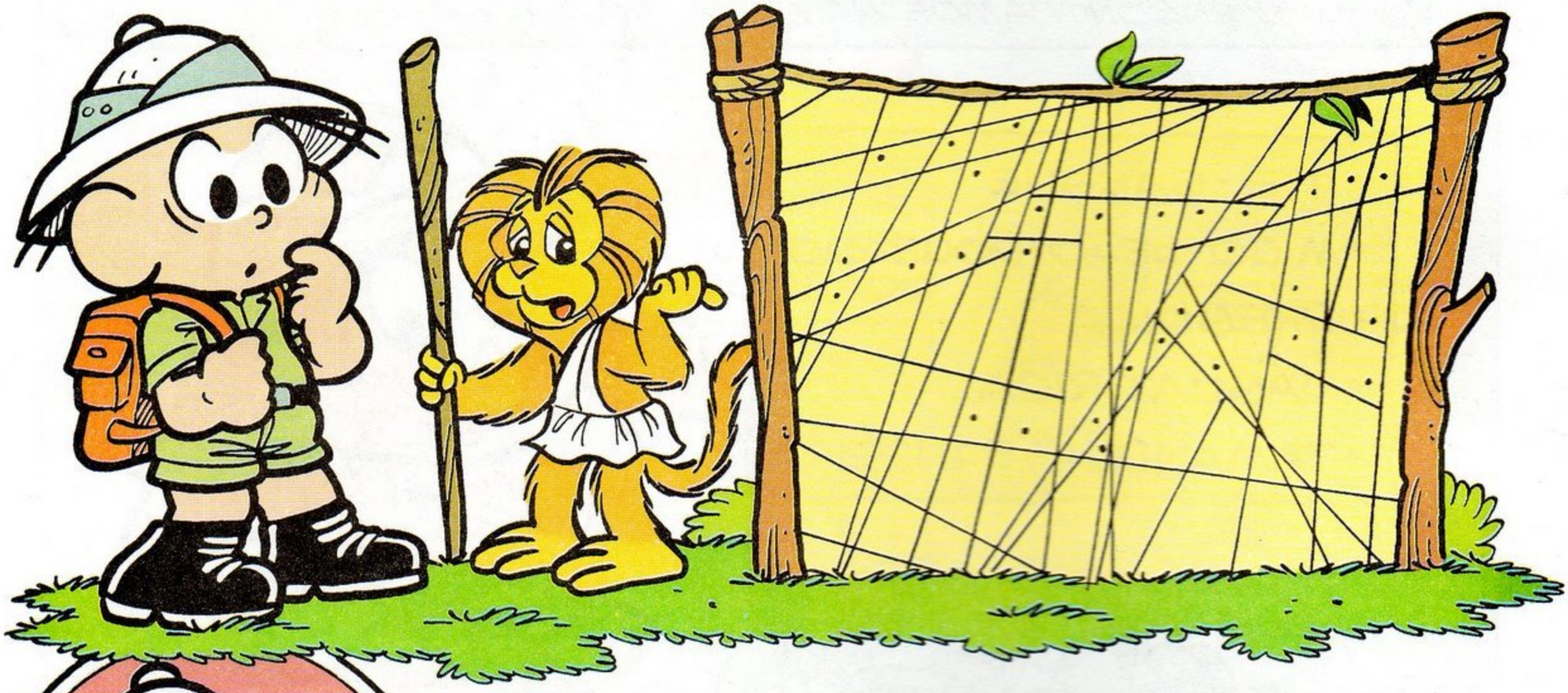
PROCURE NO DIAGRAMA OS NOMES DE ALGUNS ANIMAIS QUE ENCONTRAMOS NA MATA ATLÂNTICA!

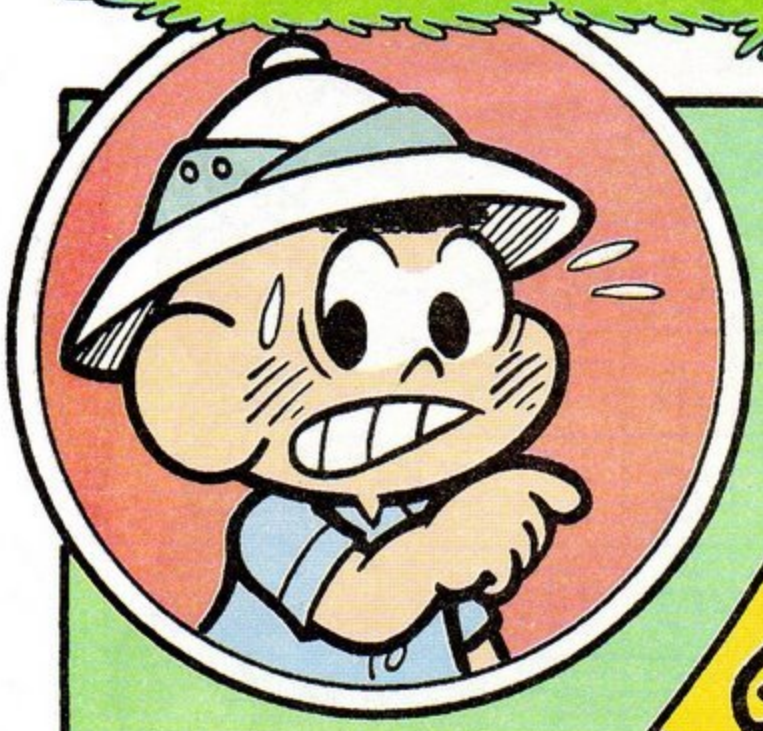
- TIÉ-SANGUE
- MICO-LEÃO-DOURADO
- PREGUIÇA
- JAGUATIRICA
- TAMANDUÁ-BANDEIRA



			I	R	A	N	S	C	R	I	T	J	U	L
	B	A	N	B	G	S	A	N	Z	I	A	I	A	T	S
	H	T	Ã	N	D	U	C	T	Á	P	S	É	G	L	F
	I	J	M	L	N	Ç	B	D	G	H	Z	S	U	É	C
	P	R	E	G	U	I	Ç	A	F	U	R	A	A	S	T
O	L	Q	U	A	C	E	J	A	G	U	T	N	T	Z	V	U
P	V	N	X	C	Z	R	U	V	C	Ç	I	G	I	N	S	I
	N	S	U	R	X	E	V	D	O	Ã	G	U	R	O	L	
	T	A	M	A	N	D	U	Á	B	A	N	D	E	I	R	A
	I	E	M	S	U	V	I	E	L	E	D	U	G	C	E	D
	A	M	I	C	O	L	E	Ã	O	D	O	U	R	A	D	O
	Z	E	M	Ã	Q	U	A	R	P	E	Z	U	T	C	D	E

PREENCHA OS ESPAÇOS COM PONTINHOS PARA DESCOBRIR UMA DAS CAUSAS DA DEVASTAÇÃO DA MATA ATLÂNTICA EM MINAS GERAIS!





ELIMINE AS LETRAS G, U, M E R DO DIAGRAMA ABAIXO E VEJA O NOME DA CIDADE ONDE NASCE O RIO TIETÊ!

G U M S R G A U L M R
R M Ó U G R S M U G E
P G U O M R G L U M I R S

COLOQUE AS INICIAIS DE CADA FIGURA NOS ESPAÇOS E SAIBA O QUE ERA PRODUZIDO NO ESPÍRITO SANTO E QUE CAUSOU A DERRUBADA DE MUITAS ÁRVORES NA REGIÃO!

_____ _____ _____ _____ _____

DISTRIBUA AS LETRAS NOS LOCAIS INDICADOS PARA SABER COMO SE CHAMA O TIPO DE INDÚSTRIA QUE ATUALMENTE É UM DOS GRANDES INIMIGOS DA MATA ATLÂNTICA!

E O Q C T A U P I M Í R

_____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____ _____

DESEMBARALHE AS LETRAS PARA SABER O NOME DE TRÊS COMUNIDADES TRADICIONAIS DA MATA ATLÂNTICA!

QMO LOBIA BUS UL

A

DNÍA GESIN

B

ÇRAI ASAC

C

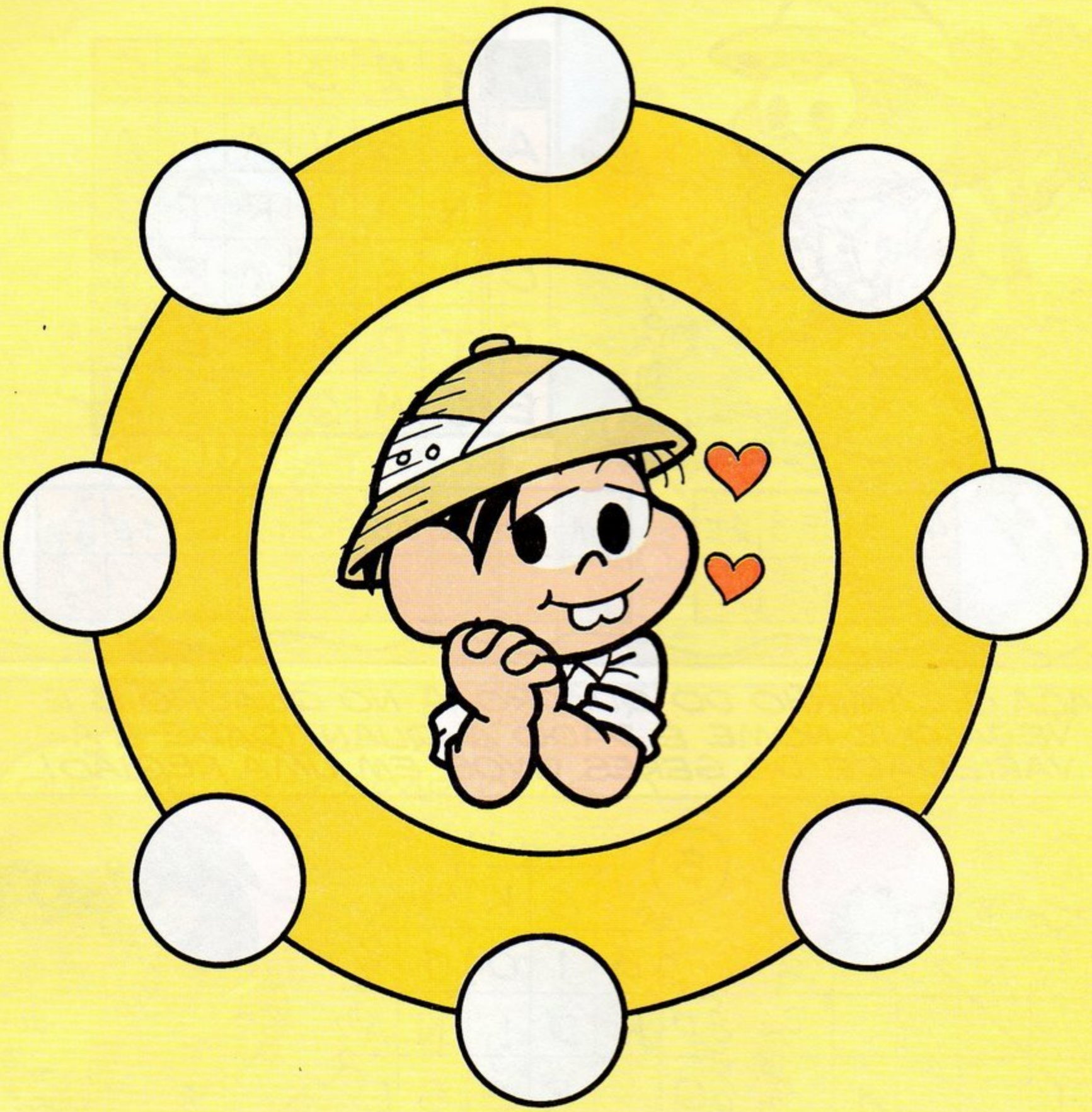
SIGA O CAMINHO CORRETO E VEJA QUANTAS ESPÉCIES DE ANIMAIS VIVEM ATUALMENTE NA MATA ATLÂNTICA!

580

620

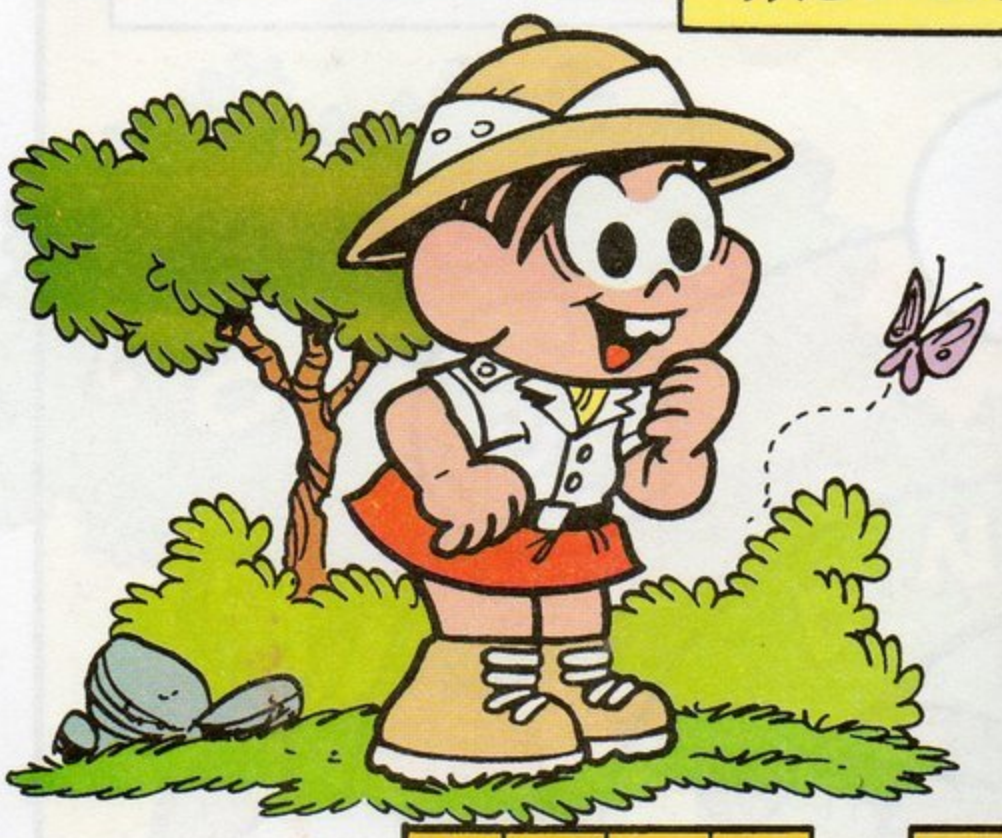
772

DECIFRE AS COORDENADAS, VOCÊ FORMARÁ O NOME DE UMA PLANTA TÍPICA DA MATA ATLÂNTICA!



- A LETRA **O** ESTÁ OPOSTA À LETRA **I**.
- A LETRA **U** ESTÁ ENTRE AS LETRAS **Q** E **I**.
- A LETRA **R** ESTÁ OPOSTA À LETRA **D**, QUE ESTÁ ENTRE O **E** E **I**.
- A LETRA **A** ESTÁ OPOSTA AO **U**.

SIGA AS COORDENADAS E DESCUBRA NO DIAGRAMA O NOME DA SEGUNDA MAIOR EXTENSÃO DE FLORESTA TROPICAL NO BRASIL!

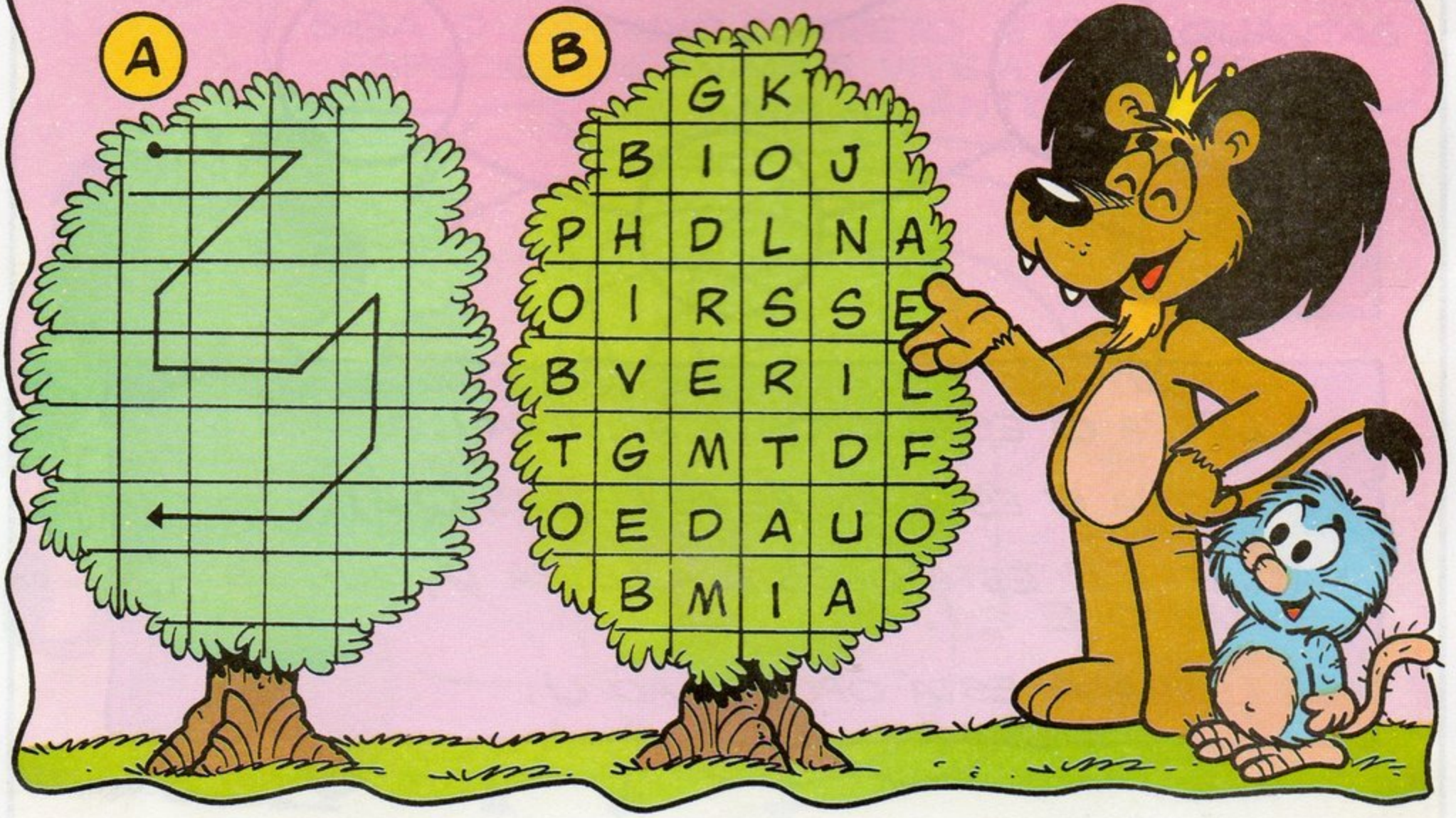


	1	2	3	4	5	6
A	T	S	V	A	I	A
B	N	Â	D	R	T	O
C	I	S	I	M	R	N
D	T	D	A	N	E	T
E	C	M	G	L	G	A

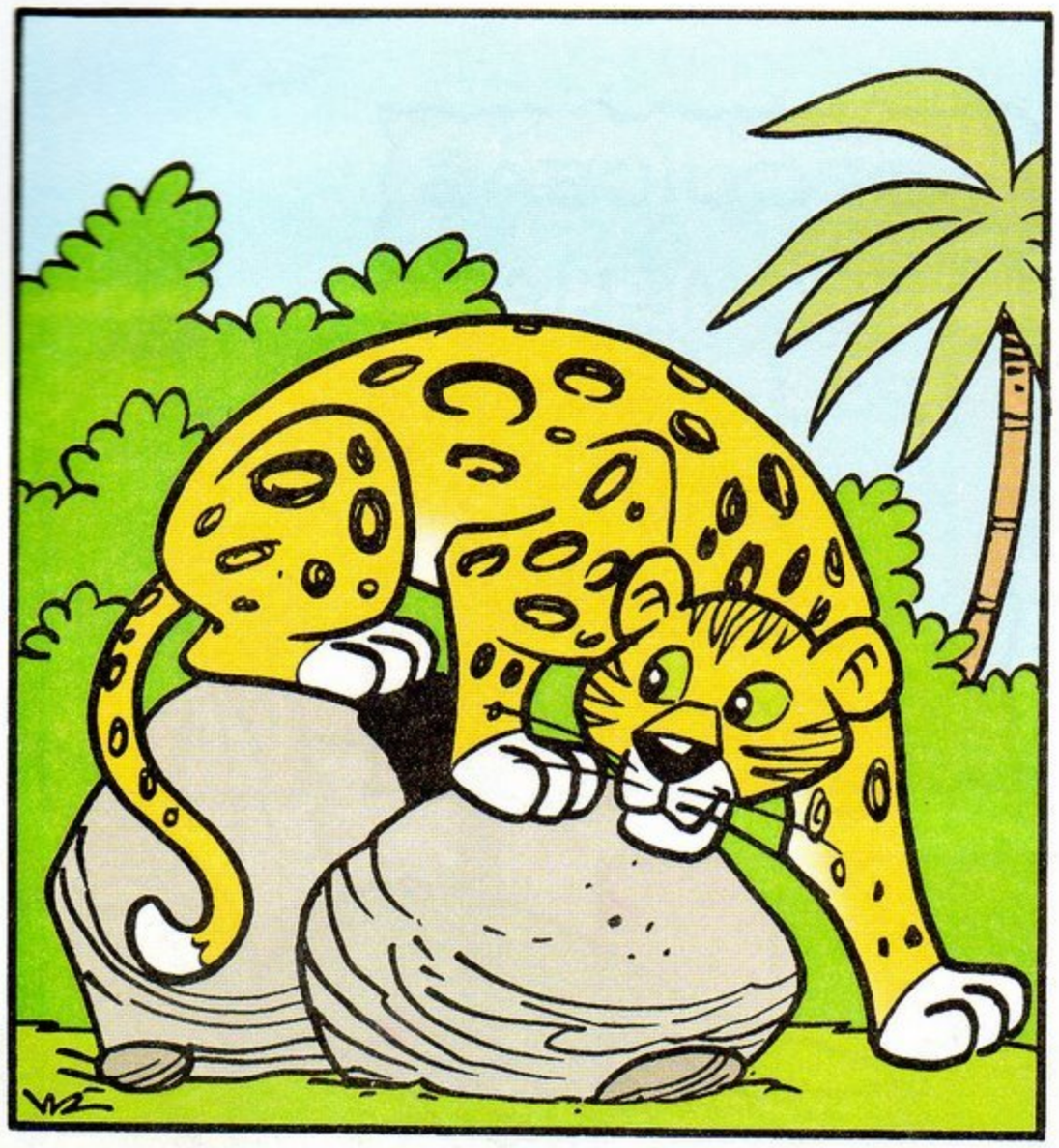
4-C	3-D	5-B	6-E

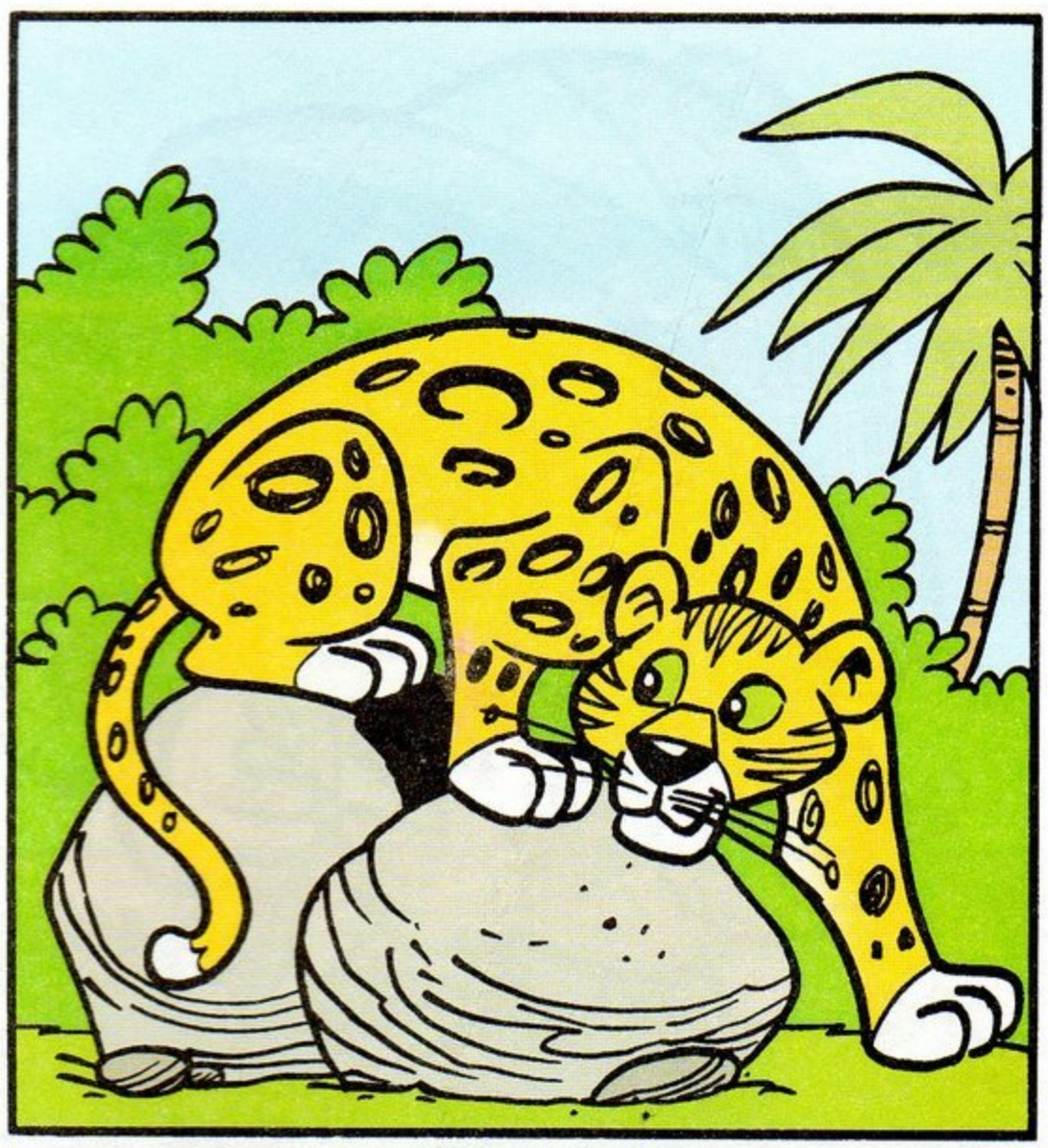
4-A	1-D	4-E	2-B	6-C	1-A	3-C	1-E	6-A

FAÇA O CAMINHO DO QUADRO **A** NO QUADRO **B** E VEJA QUE NOME É DADO À QUANTIDADE E A VARIEDADE DE SERES VIVOS EM UMA REGIÃO!

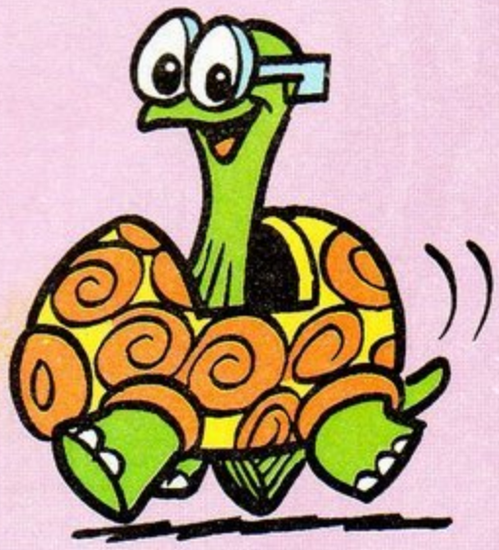


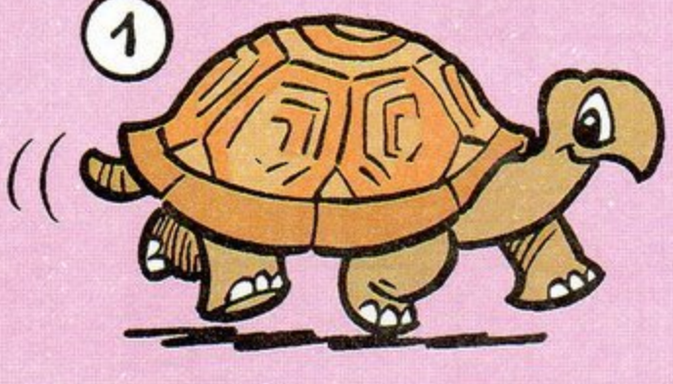
ENCONTRE AS SETE DIFERENÇAS QUE EXISTEM ENTRE AS ILUSTRAÇÕES ABAIXO!

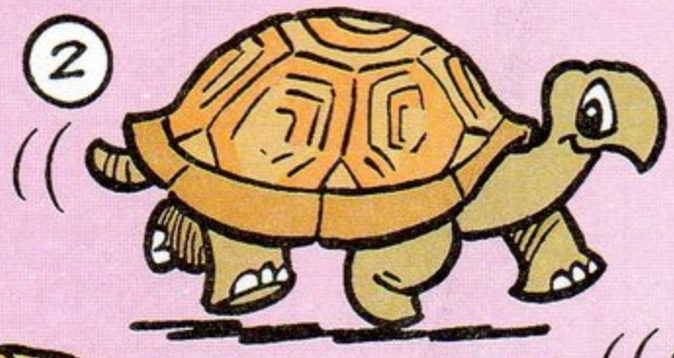


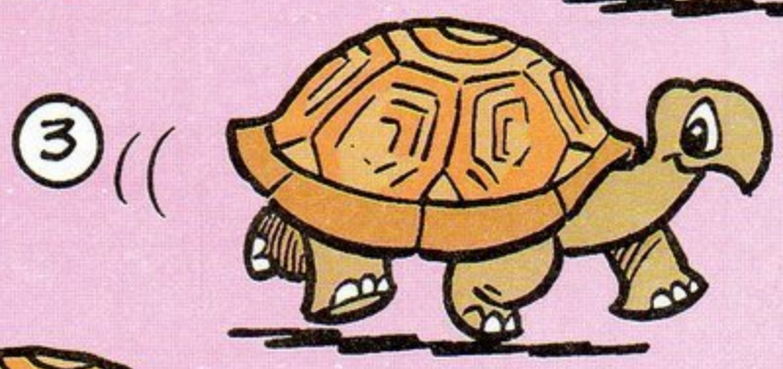


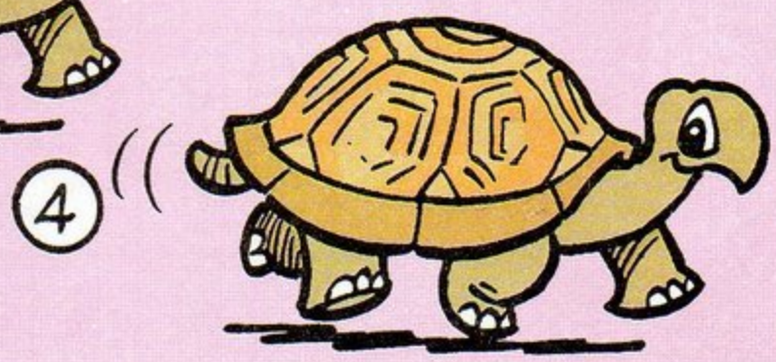
QUE TAL PROCURAR DUAS TARTARUGAS EXATAMENTE IGUAIS?

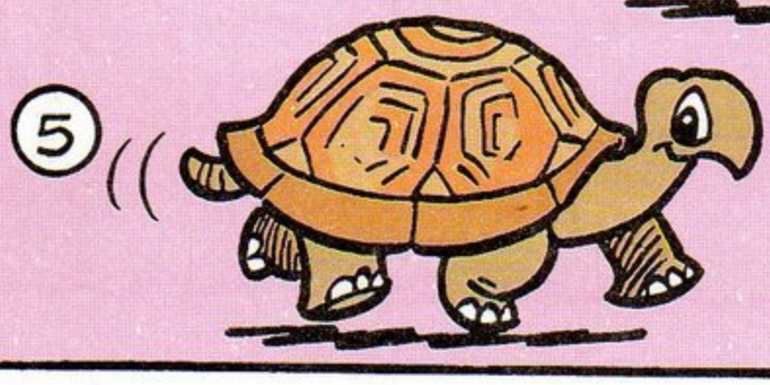


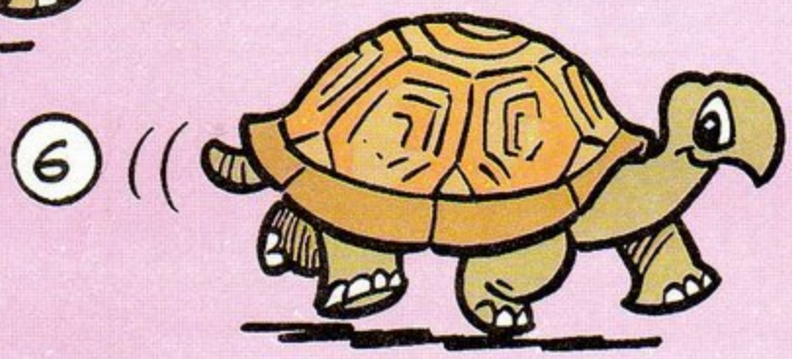




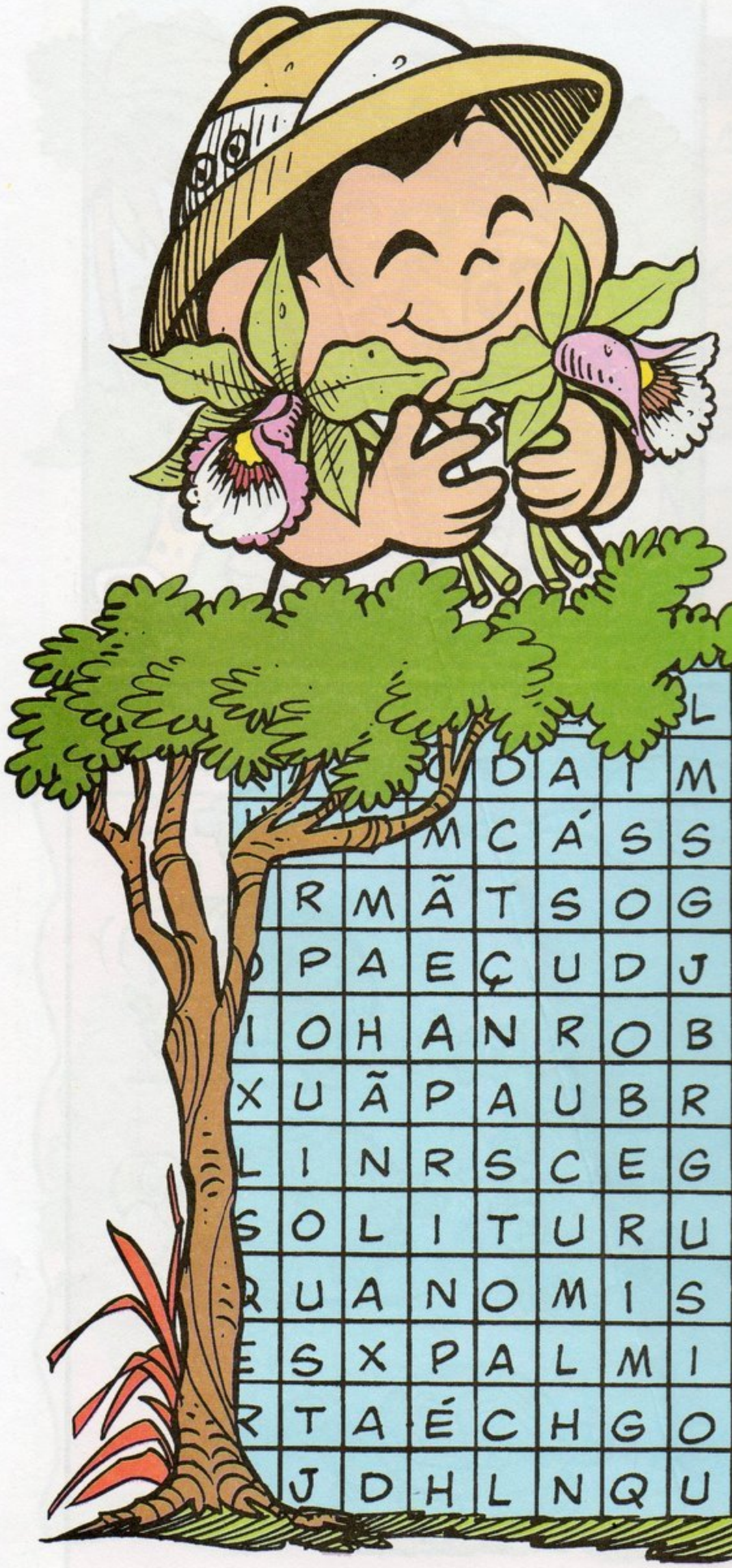








PROCURE NO DIAGRAMA ABAIXO OS SEGUINTES NOMES DE PLANTAS DA MATA ATLÂNTICA:



- ORQUÍDEAS
- BROMÉLIAS
- PAU-BRASIL
- PALMITO
- CÁSSIA
- URUCUM

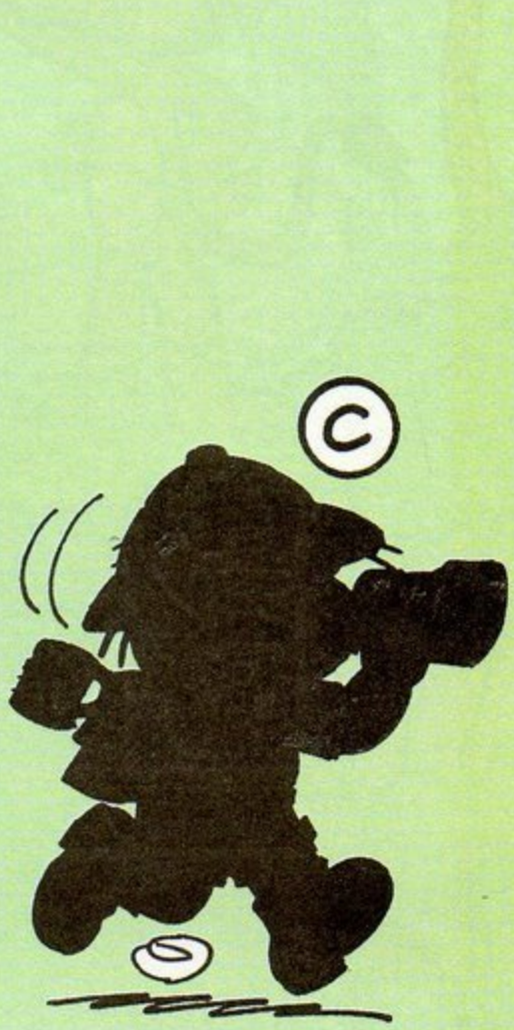
						L	E	X	B	U	T				
				D	A	I	M	H	A	R	S	I	L		
			M	C	Á	S	S	I	A	O	J	A	O	I	D
		R	M	Ã	T	S	O	G	R	I	M	A	P	R	N	E
		P	A	E	Ç	U	D	J	H	O	É	I	L	Q	A	U
		I	O	H	A	N	R	O	B	S	C	L	H	E	U	M	Z
		X	U	Ã	P	A	U	B	R	A	S	I	L	S	Í	N	C
		L	I	N	R	S	C	E	G	N	L	A	O	J	D	É	I
		S	O	L	I	T	U	R	U	C	M	S	S	I	E	Á	Z
		R	U	A	N	O	M	I	S	S	T	É	D	H	A	G	L
		E	S	X	P	A	L	M	I	T	O	R	N	J	S	O	P
		R	T	A	É	C	H	G	O	E	L	F	J	X	F	I	C
			J	D	H	L	N	Q	U	E	N	X	E	U	S	C	

COLOQUE AS LETRAS NOS SEUS RESPECTIVOS LUGARES, SEGUINDO A TABELA ABAIXO, E DESCUBRA O NOME QUE SE DÁ ÀS ESPÉCIES ENCONTRADAS EM UMA DETERMINADA REGIÃO!

6	2	7	5	1	8	3	4	9
D	M	I	N	A	C	E	Ê	S

3	5	6	4	2	7	8	1	9

QUAL DAS SOMBRAS CORRESPONDE À FIGURA EM DESTAQUE?



VAMOS DECIFRAR O ENIGMA PARA SABER O QUE O REI LEONINO ESTÁ DIZENDO À MÔNICA E AO CEBOLINHA?

-GO+

-RROTE+

-AIO+

-LA
+M

-BELHA

-VIO+

-TA+

-MO+

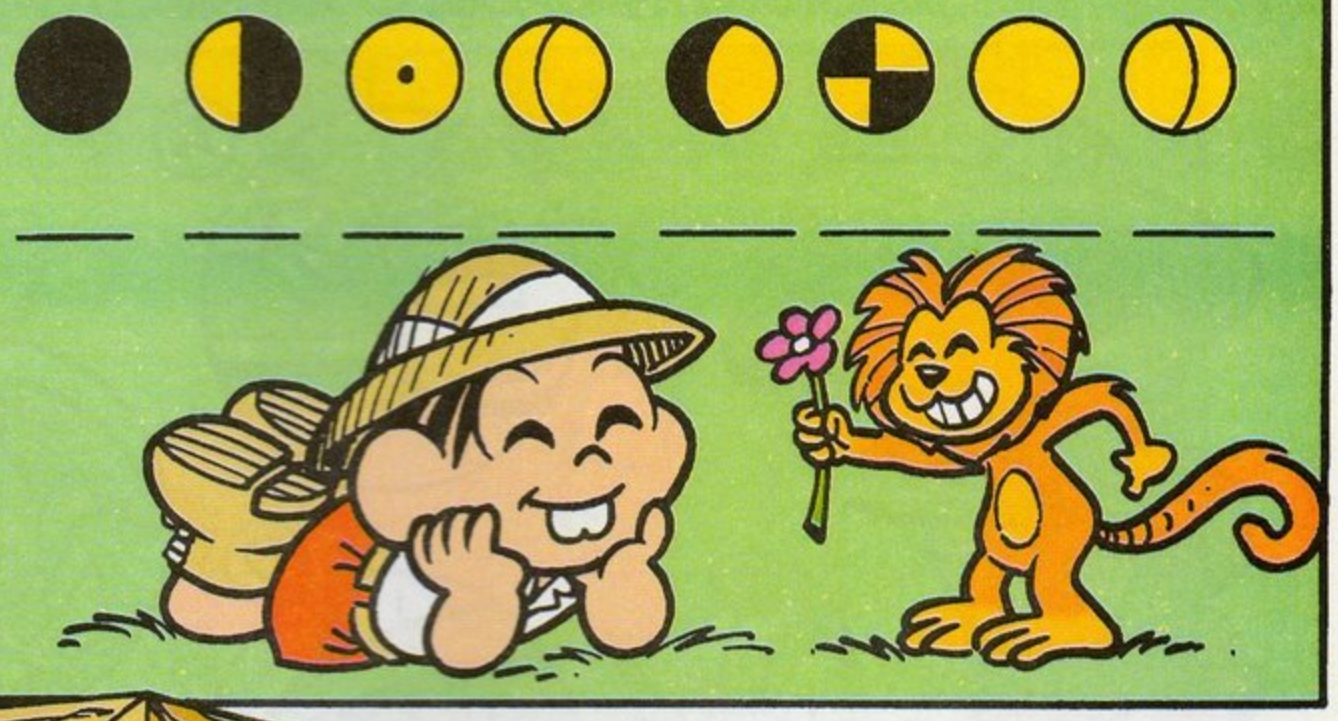
-EBRA+
A!

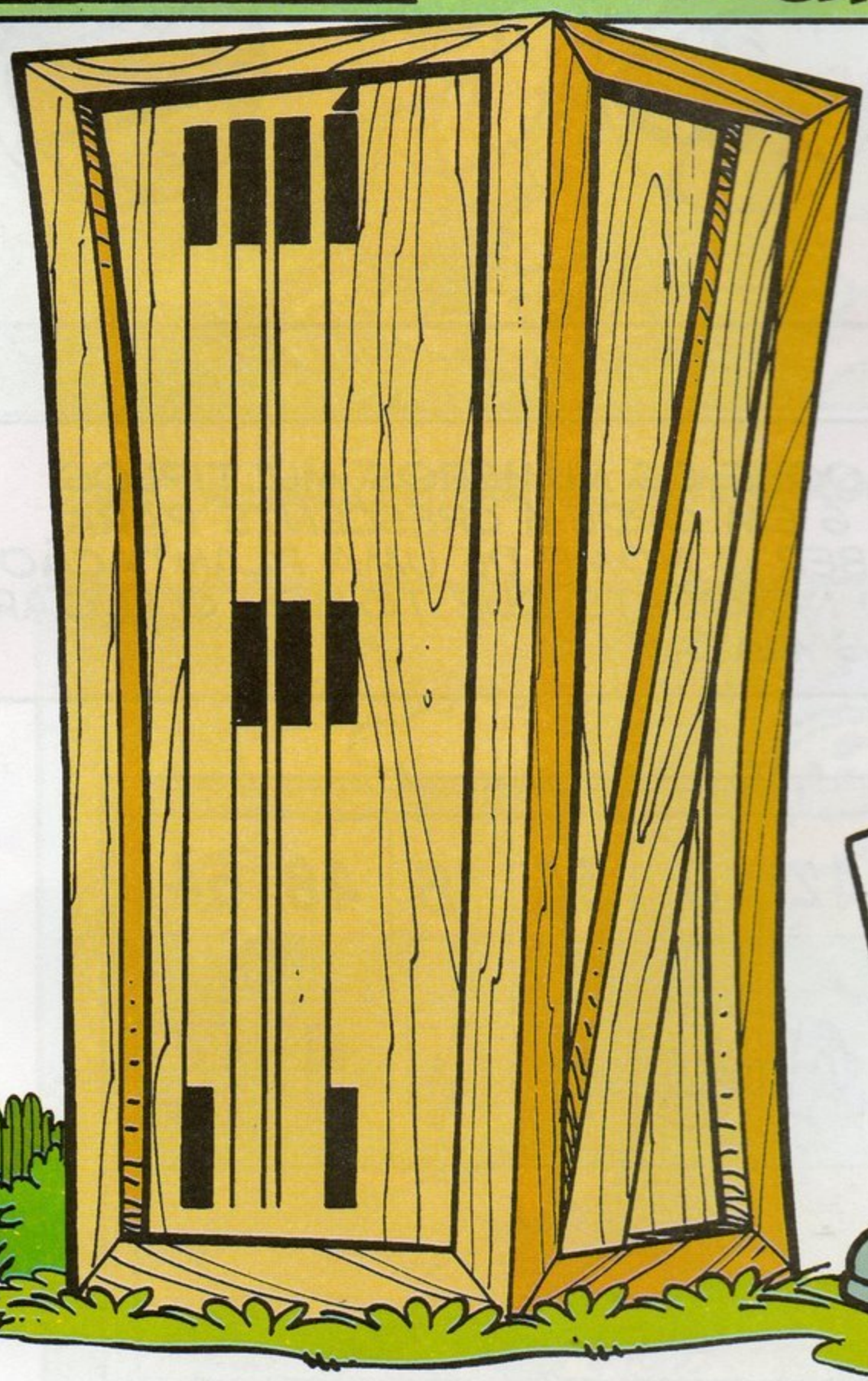
_ _ _ _ _ _ _ _ _

_ _ _ _ _ _ _ _ _ !

TROQUE OS SÍMBOLOS PELAS LETRAS CORRESPONDENTES E SAIBA DE QUE PERIGO O MICO-LEÃO-DOURADO ESTAVA AMEAÇADO!

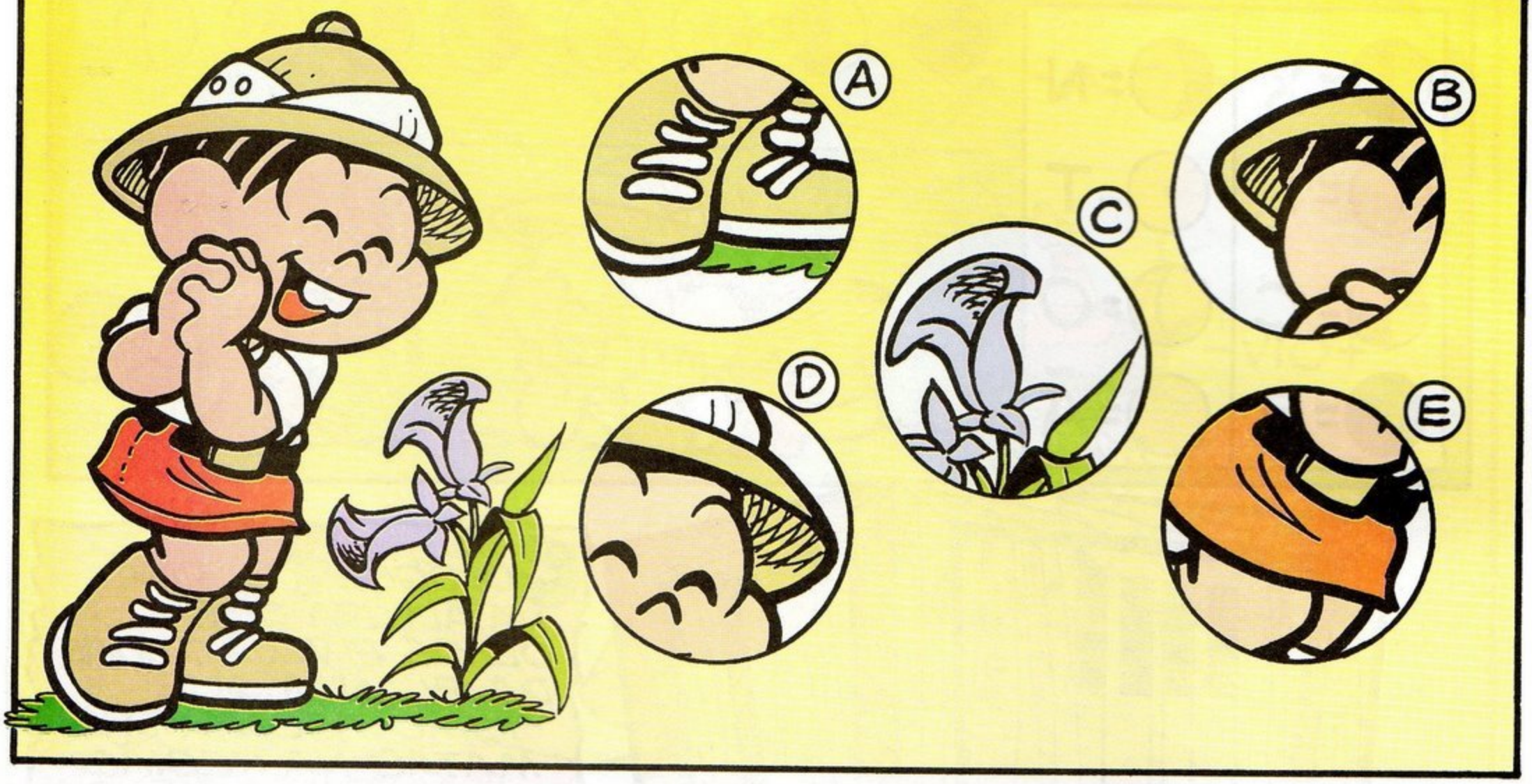
=X	=N
=I	=T
=Ç	=O
=E	=Ã





COLOQUE A PÁGINA NA ALTURA DOS OLHOS E VEJA O NOME DA PLANTA QUE TOMOU CONTA DAS MATAS NA REGIÃO SUDESTE, NO SÉCULO XVII!

QUAL DOS DETALHES NOS CÍRCULOS NÃO PERTENCE À ILUSTRAÇÃO?

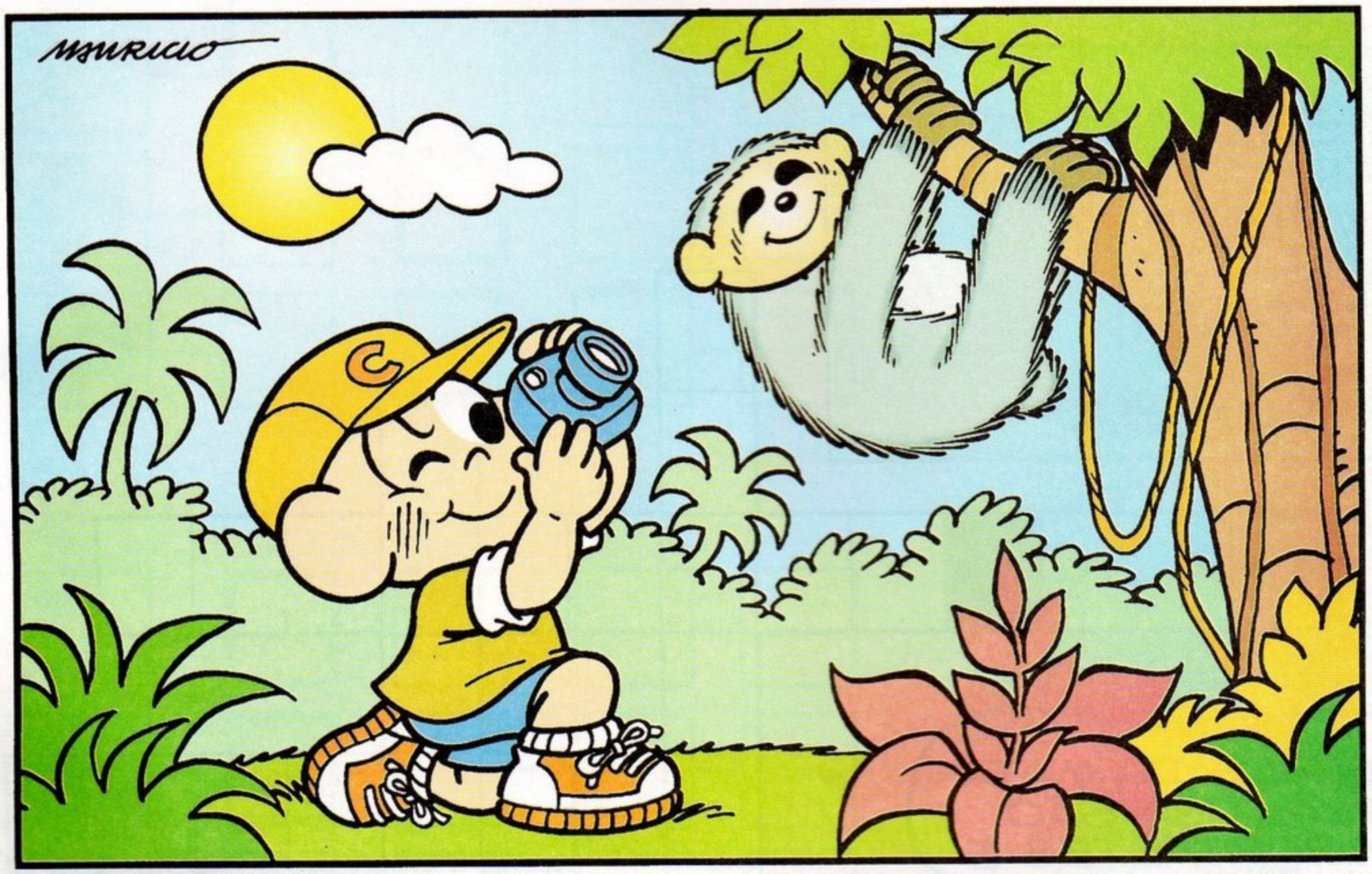


COLOQUE OS NÚMEROS MÚLTIPLOS DE 6 EM ORDEM CRESCENTE PARA SABER O NOME DE UMA PLANTAÇÃO NO NORDESTE QUE TOMOU O LUGAR DAS MATAS!

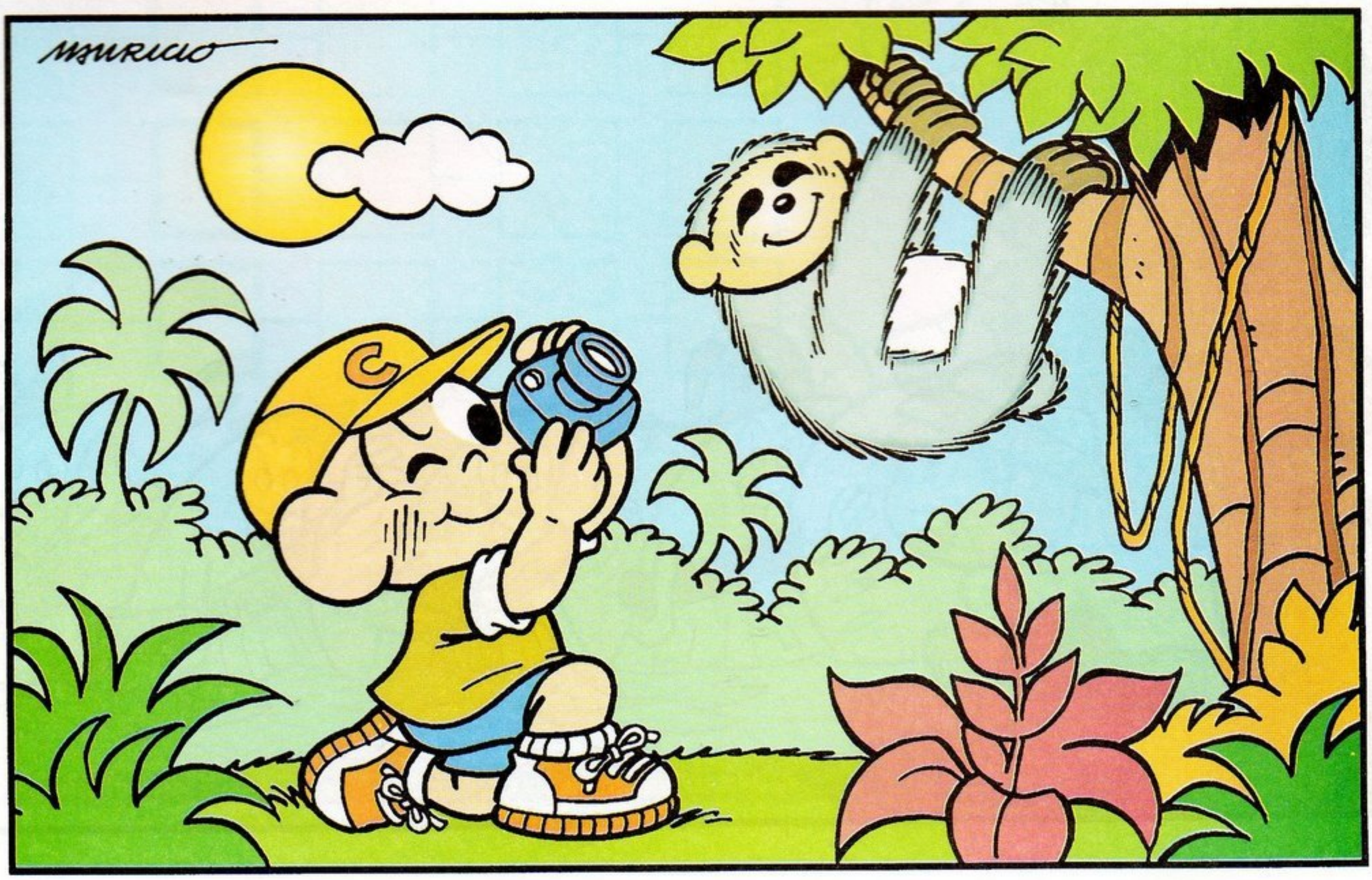
12	24	30	42	6	36	18	48	54
A	A	V	A	C	I	N	I	S

JOGO DOS 7 erros

ENQUANTO O CASCÃO FOTOGRAFA O BICHO PREGUIÇA...



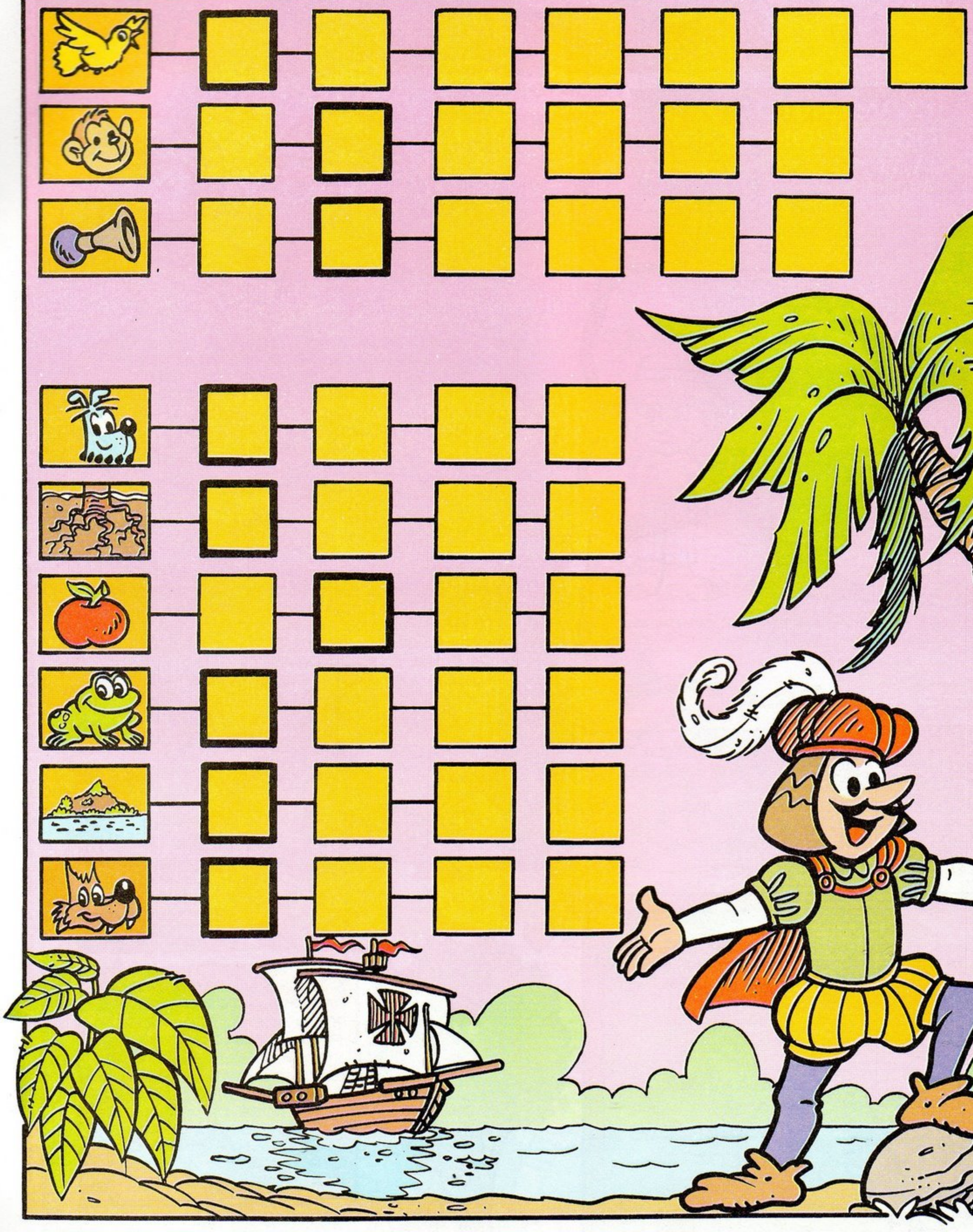
...QUE TAL ENCONTRAR OS SETE ERROS ENTRE AS FIGURAS?



ENCAIXE NO DIAGRAMA OS NOMES DOS RIOS DA MATA ATLÂNTICA RELACIONADOS ABAIXO.

- SÃO FRANCISCO
- TIETÊ
- ITAJAÍ
- GUAÍBA

COMPLETE O DIAGRAMA COM OS NOMES DAS FIGURAS, JUNTE OS QUADRADOS EM DESTAQUE, E VEJA O NOME DO QUE FOI LEVADO PARA A EUROPA EM GRANDE QUANTIDADE !

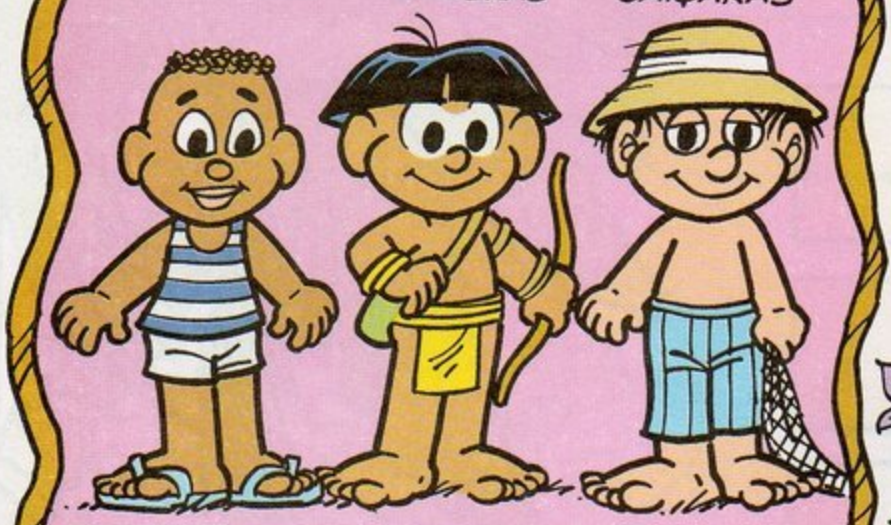


Você sabia?

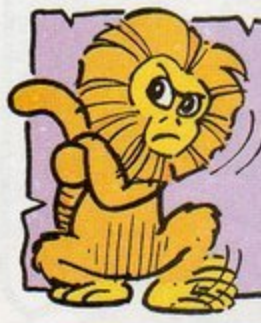
Mata Atlântica

COMUNIDADES TRADICIONAIS DA MATA ATLÂNTICA

NA MATA ATLÂNTICA, ENCONTRAMOS TRÊS TIPOS DISTINTOS DE POVOS DA FLORESTA. ELES VIVEM ALI HÁ MUITO TEMPO, UTILIZANDO SEUS RECURSOS, MAS RESPEITANDO O MEIO AMBIENTE! SÃO ELES:



A MATA ATLÂNTICA É A SEGUNDA MAIOR EXTENSÃO DE FLORESTA TROPICAL DO BRASIL! A PRIMEIRA É A FLORESTA AMAZÔNICA, QUE TAMBÉM É A MAIOR FLORESTA TROPICAL DO PLANETA!



A MATA ATLÂNTICA ESTÁ ENTRE OS **5** PRINCIPAIS MEIO AMBIENTES MAIS RICOS E AMEAÇADOS DO PLANETA!

ESPÉCIES ENDÊMICAS

SÃO ESPÉCIES TANTO DE ANIMAIS COMO VEGETAIS, QUE SÓ SÃO ENCONTRADAS EM DETERMINADA REGIÃO! NA MATA ATLÂNTICA EXISTEM ANIMAIS, COMO O MICO-LEÃO-DOURADO, E PLANTAS COMO BROMÉLIAS E ORQUÍDEAS QUE SÓ NASCEM LÁ! POR ISSO, É IMPORTANTE PRESERVÁ-LA!

NA MATA ATLÂNTICA VIVEM **772** ESPÉCIES DIFERENTES DE ANIMAIS! VOCÊ SABE COMO ELAS SE DIVIDEM?

131 MAMÍFEROS
214 AVES
23 MARSUPIAIS
57 ROEDORES
183 ANFÍBIOS
143 RÉPTEIS
21 PRIMATAS

PAU-BRASIL

O PAU-BRASIL, SÍMBOLO DA NOSSA TERRA, QUASE DESAPARECEU DAS NOSSAS FLORESTAS, PORQUE, NA ÉPOCA DA COLONIZAÇÃO, FORAM LEVADAS PARA A EUROPA, MAIS OU MENOS **70** MILHÕES DESSA ÁRVORE! HOJE, GRAÇAS À AÇÃO DE AMBIENTALISTAS QUE REPLANTARAM A ÁRVORE, ELA SOBREVIVEU.

Mata Atlântica

PARTE II

O LEI ESTÁ TLISTE DE NOVO!

O QUE FOI, MAJESTADE?

MAURICIO

MAIS UMA INDÚSTRIA QUE CHEGA PRÓXIMO À MATA! ERA ISSO QUE DIZIA A MENSAGEM REAL!

O HOMEM PERDEU O RESPEITO PELA FLORESTA QUE O ACOLHEU!

É! ISSO É UMA HISTÓRI ANTIGA!

UÉ? ACHEI QUE ESTA HISTÓRIA FOSSE NOVA E...

MAGALI! OLHE! ACHEI UMAS PITANGAS!

CONTE-NOS MAIS, MAJESTADE!

"QUANDO OS PORTUGUESES CHEGARAM AO BRASIL, FICARAM ENCANTADOS COM A NATUREZA..."

"MAS, LOGO EM SEGUIDA, O ENCANTO VIROU COBIÇA E COMEÇARAM A LEVAR TUDO DAS NOSSAS MATAS PRA EUROPA!"

"LEVARAM PAU-BRASIL*, PAPAGAIOS, PERIQUITOS, ARARAS..."

SOCORRO!!

"A DEVASTAÇÃO CONTINUOU COM OS INGLESES, FRANCESES, ESPANHÓIS E HOLANDESES..."

"NO NORDESTE, AS MATAS FORAM DERRUBADAS PRA DAR LUGAR AOS CANAVIAIS QUE PRODUZIAM O AÇÚCAR!"

NOSSA!! QUE HORROR!

E FOI SÓ O COMEÇO!

"NO SÉCULO XVII, O CICLO DO CAFÉ TOMOU CONTA DAS MATAS DA REGIÃO SUDESTE, PRINCIPALMENTE NO ESTADO DE SÃO PAULO!"

"EM MINAS GERAIS, O OURO CAUSOU A DEVASTAÇÃO DA MATA ATLÂNTICA!"

* ÁRVORE MUITO UTILIZADA COMO CORANTE, POR SUA COR VERMELHA.

"NO ESPÍRITO SANTO, A MATA FOI DERRUBADA PRA FABRICAÇÃO DE PAPEL! EM SANTA CATARINA E RIO GRANDE DO SUL, A MATA FOI SUBSTITUÍDA POR CAMPOS DE PLANTAÇÃO..."

E ESSA DESTRUIÇÃO VEM ACONTECENDO AO LONGO DOS SÉCULOS!

"HOJE, A MATA ATLÂNTICA OCUPA 91 MIL QUILÔMETROS QUADRADOS DE ÁREA! APENAS 8% DO ORIGINAL!"

"NO SÉCULO XX, O VERDE DAS FLORESTAS FOI SUBSTITUÍDO PELO CINZA DAS ESTRADAS E PRÉDIOS!"

"PRINCIPALMENTE O 'CINZA' DAS INDÚSTRIAS PETROQUÍMICAS*!"

"AS INDÚSTRIAS PRODUZEM GASES TÓXICOS, QUE LEVADOS PELO VENTO, POLUEM O AMBIENTE E MATAM ANIMAIS E ÁRVORES!"

É MATA DE "MATO"! NÃO É DE "MATAR"!

* INDÚSTRIAS QUE FABRICAM PRODUTOS

"MUITOS SÚDITOS SÃO TIRADOS DO SEU HABITAT E EU OS ACOLHO NO MEU REINO..."

APESAR DE NÃO TER NASCIDO AQUI NA MATA ATLÂNTICA, SOU O REI DOS ANIMAIS E ME SINTO MUITO BEM AQUI NESTA MATA... NESTAS FLORESTAS...

MAS A MATA ATLÂNTICA NÃO É SÓ FLORESTAS, MAJESTADE!

VERDADE! ELA TAMBÉM É RICA EM RIOS, CACHOEIRAS, LAGOS...

OPA! ACHO QUE É AQUI QUE ACABA MINHA PARTICIPAÇÃO NESTA HISTÓRIA!

CASCÃO!!

"OS RIOS DA MATA ATLÂNTICA FORNECEM ÁGUA PARA MUITAS CIDADES, SERVEM DE TRANSPORTE E HÁBITAT PARA MUITOS PEIXES E OUTROS SERES AQUÁTICOS..."

OS RIOS DA MATA ATLÂNTICA SÃO IMPORTANTES E FAMOSOS NO BRASIL!

SOU O SÃO FRANCISCO!

TIETÊ!

ITAJAÍ!

GUAÍBA!

SÃO FRANCIS

TIETÊ

ITAJAÍ

GUAÍBA

NOSSA, TIETÊ! COMO VOCÊ TÁ LIMPINHO!

TIETÊ

É! EU NASCO EM SALESÓPOLIS, BEM LIMPINHO, MAS QUANDO CHEGO NA CAPITAL DE SÃO PAULO...

TIET

...FICO IGUAL AO CASCÃO!

HÁ! HÁ! MUITO ENGRAÇADO!

SÓ FALTAVA ESSA! UM RIO TIRANDO UMA DA MINHA CARA!

TIETÊ

"POIS É... MAS A DEVASTAÇÃO DA MATA ATLÂNTICA NÃO É NADA ENGRAÇADA, POIS AFETA OS RIOS E SEUS HABITANTES TAMBÉM..."

E MUITOS EU ACOLHO TAMBÉM NO MEU REINO!

MEU REINO JÁ FOI GRANDE E, A CADA DIA QUE PASSA, FICA MENOR!

O QUE PODEMOS FAZER PRA AJUDAR, MAJESTADE?

BEM... VENHAM COMIGO!

UAU! QUE VISTA!

LINDO, NÃO?

AINDA HÁ MUITO VERDE!

E VERDE É ESPERANÇA!

MUITOS HUMANOS SÃO CONSCIENTES E AJUDAM NOSSA MATA, PROTEGENDO NOSSOS ANIMAIS, ÁRVORES, RIOS...

"...PRESERVANDO E CUIDANDO DA NATUREZA..."

LIXO

...AMANDO E RESPEITANDO A NOSSA MATA!

PODE CONTAR COM A GENTE, MAJESTADE!

EU SEI!

FOI POR ISSO QUE CHAMEI VOCÊS AQUI!

AS CRIANÇAS SÃO O FUTURO E,SE VOCÊS RESPEITAREM A NATUREZA, A MATA ATLÂNTICA ESTARÁ SALVA!

VÊEM TUDO ISSO?

UM DIA, VAI SER TUDO DE VOCÊS!

POR ISSO, CUIDEM COM MUITO CARINHO!!

FIM

Respostas dos Passatempos

Página 11
Resposta: Horizontais: Preguiça, Tamanduá-bandeira, Mico-leão-dourado. *Verticais:* Tié-sangue, Jaguatirica.

Página 12
Resposta: Ouro.

Resposta: Salesópolis.

Página 13
Resposta: Papel.

Resposta: Petroquímica.

Página 14
Resposta: A- Quilombolas. B- Indígenas. C- Caiçaras.

Resposta: 772 espécies.

Página 15
Resposta: Orquídea.

Página 16
Resposta: Mata Atlântica.

Resposta: Biodiversidade.

Página 17
Resposta: 1- Matinho à esquerda. 2- Cauda da onça. 3- Pedrinha à esquerda. 4- Bigode da onça. 5- Orelha da onça. 6- Pinta na pata esquerda da onça. 7- Folha do coqueiro.

Resposta: 1 e 4.

Página 18
Resposta: Horizontais: Cássia, Pau-brasil, Palmito. *Verticais:* Urucum, Bromélia, Orquídea.

Página 19
Resposta: Endêmicas.

Resposta: Sombra B.

Página 20
Resposta: Preservem a natureza!

Página 21
Resposta: Extinção.

Resposta: Café.

Página 22
Resposta: Detalhe E.

Resposta: Canaviais.

Página 23
Resposta: 1- Cadarço do tênis do Cascão. 2- Meia do Cascão. 3- Nuvem. 4- Coqueiro à direita. 5- Barriga do bicho preguiça. 6- Folhagem. 7- Cipó.

Página 24
Resposta: Horizontais: São Francisco, Itajaí. *Verticais:* Guaíba, Tietê.

Página 25
Resposta: Pássaro, Macaco, Buzina, Bidu, Raiz, Maçã, Sapo, Ilha, Lobo. *Coluna em destaque:* Pau-brasil.